

Pewnie, że Centra!



Szybsze
doładowanie



3 lata
gwarancji



Bezplatny
assistance

Centra

Zimowe zakupy... akumulatorów

Wraz z nastaniem jesienno-zimowych temperatur wzrasta zainteresowanie i sprzedaż akumulatorów. Warto pamiętać, że właściwy dobór akumulatora w oparciu o dobre rozeznanie potrzeb użytkownika i posiadanego modelu samochodu, technologii, w jakiej jest wykonany akumulator, parametrów, to gwarancja jego długiego użytkowania.

Firma Exide Technologies, producent akumulatorów, oferuje kierowcom tradycyjnych samochodów osobowych, trzy gamy produktów pod marką Centra: gamę Centra Futura, Centra Plus i Centra Standard.

Carbon Boost – technologia gwarantem „odporności”

Technologia Carbon Boost była początkowo tworzona z myślą o akumulatorach AGM i EFB, przeznaczonych dla pojazdów z systemem Start&Stop. Dzięki wieloletnim badaniom i eksperymentom udało się opracować rozwiązanie oparte na unikalnych dodatkach węglowych, które zoptymalizowały zdolność przyjmowania ładunku oraz czas ładowania akumulatora. Exide kontynuował ambitne inwestycje technologiczne, dzięki którym – po raz pierwszy – technologię Carbon Boost można zastosować także w tradycyjnych akumulatorach. Akumulatory **Centra Futura** z technologią **Carbon Boost** zostały zaprojektowane z myślą o najnowocześniejszych samochodach napędzanych dużymi, konwencjonalnymi silnikami, z bogatym wyposażeniem (w urządzenia pobierające energię elektryczną). Akumulatory z Carbon Boost sprawdzą się dosko-

nale podczas codziennej miejskiej jazdy, którą charakteryzuje duża ilość rozruchów, a także w niskich temperaturach, których tradycyjnie można spodziewać się w okresie zimy. Nowe akumulatory mają 30% więcej mocy rozruchowej, doładowują się w trakcie jazdy do 1,5 razy szybciej niż standardowe akumulatory i są najbardziej zaawansowanymi konstrukcjami na rynku tradycyjnych akumulatorów.

Akumulatory z gwarancją

Według statystyk ADAC najczęstszą przyczyną awarii samochodowych jest usterka układu elektrycznego, w tym akumulatora – wynikająca często z ich niewystarczającego naładowania. Technologia Carbon Boost sprawia, że akumulator jest szybko doładowany, co prowadzi do wzrostu jego wydajności, niezawodności działania, a w konsekwencji wydłużenia żywotności. Dodatkowo Exide Technologies oferuje swoje najlepsze produkty z pakietem Assistance. To rozwiązanie dla kierowców, którzy obawiają się problemów z rozruchem silnika podczas siarczystych mrozów, rozładowania akumulatora, np. z powodu niewyłączonych świateł, czy po prostu awarii w czasie podróży. W pakiecie

Exide Assistance, który jest dołączony bezpłatnie do każdego akumulatora Centra Futura, kierowca otrzymuje gwarancję dwukrotnej, nieodpłatnej pomocy drogowej w sytuacji, gdy akumulator nie działa prawidłowo. Pakiet Assistance obowiązuje przez okres 3 lat od daty zakupu, czyli przez cały czas obowiązywania okresu gwarancji tego akumulatora.

Akumulatory Centra Plus

to produkty przeznaczone do samochodów z tradycyjnym układem napędowym, standardowo wyposażonych i codziennie użytkowanych. Charakteryzuje je 15% więcej mocy rozruchowej w porównaniu do standardowych akumulatorów.

Gama **Centra Standard** to ekonomiczne rozwiązanie do pojazdów z podstawowym wyposażeniem. Exide Technologies jest producentem akumulatorów zarówno na rynek wymiany, jak również dostarcza akumulatory na pierwsze wyposażenie, bezpośrednio do producentów samochodów osobowych, takich marek jak: Jaguar, Land Rover, VW, Toyota, Peugeot, Citroën, Škoda, Volvo, Audi oraz wielu producentów samochodów ciężarowych.



Start-Stop AGM



Futura
Carbon Boost



Plus



Standard

Centra Futura

CARBON BOOST

Innowacyjne rozwiązanie

Nowe akumulatory Centra Futura Carbon Boost ładują się do 1,5 raza szybciej dzięki zastosowaniu opatentowanych dodatków węglowych. Technologię tę odkryto podczas prac rozwojowych nad gamami AGM i EFB, co doprowadziło do polepszenia zdolności przyjmowania ładunku i znacznego skrócenia czasu ładowania. Akumulator Centra Futura Carbon Boost został zaprojektowany, aby sprostać ekstremalnym temperaturom i wymaganiom pojazdów z bogatym wyposażeniem, intensywnie użytkowanym.



NOWOŚĆ

Technologia Centra Carbon Boost

Zalety:

- › 30% więcej mocy rozruchowej
- › Do 1,5 raza szybsze doładowanie
- › Idealna do bogato wyposażonych aut z mocnymi silnikami i wymagającymi instalacjami elektrycznymi
- › Zastosowanie w ekstremalnych warunkach pogodowych oraz w ruchu miejskim
- › Spełnia wymagania stawiane produktom na tzw. pierwsze wyposażenie (OE)
- › Pokrywa zapotrzebowanie ok. 90% parku samochodowego

Płyta ujemna: kratka 3DX z dodatkiem Carbon Boost

Opatentowany układ labiryntowy gwarantuje najwyższy poziom bezpieczeństwa

Płyta dodatnia: kratka 3DX otoczona wydajnym, polietylenowym separatorem



SUPERSZYBKE DOŁADOWANIE



TECHNOLOGIA 3DX



NAJWYŻSZA MOC ROZRUCHOWA



BOGATE WYPOSAŻENIE



EKSTREMALNE TEMPERATURY

Centra	Osiągi		Wymiary				Parametry techniczne		
Kod	Pojemność nominalna (Ah)	Prąd rozruchu wg EN (A)	Blok	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Wysokość (mm)	Polaryzacja	Końcówki biegunów	Mocowanie
CA386	38	300	B19	187	127	220	0	1/3	B1
CA456	45	390	B24	235	127	226	0	1/3	B1
CA472	47	450	LB1	207	175	175	0	1	B13
CA530	53	540	L01	207	175	190	0	1	B13
CA601	60	600	L02	242	175	190	1	1	B13
CA612	61	600	LB2	242	175	175	0	1	B13
CA640	64	640	L02	242	175	190	0	1	B13
CA654	65	580	D23	230	173	221	0	1	Korean B1
CA722	72	720	LB3	278	175	175	0	1	B13
CA754	75	630	D26	266	172	223	0	1	Korean B9
CA755	75	630	D26	266	172	223	1	1	Korean B9
CA770	77	760	L03	278	175	190	0	1	B13
CA852	85	800	LB4	315	175	175	0	1	B13
CA900	90	720	L04	315	175	190	0	1	B13
CA954	95	800	D31	305	172	218	0	1	Korean B1
CA955	95	800	D31	305	172	218	1	1	Korean B1
CA1000	100	900	L05	353	175	190	0	1	B13

Zalety



Oryginalna część zamienna, wyprodukowana przez producenta sprzętu na tzw. pierwsze wyposażenie



Wysokie pokrycie parku samochodów



Dłuższa żywotność akumulatora dzięki o 1,5 raza szybszemu ładowaniu (w porównaniu z tradycyjnymi akumulatorami)



Zabezpieczone przed wyciekami, zgrzewane wieczko z zabezpieczeniem przeciwiskrowym



W pełni bezobsługowy



3 lata gwarancji



Pakiet assistance - usprawnienie pojazdu na drodze



Wyprodukowano w Europie*
*Szczegóły na opakowaniu



Zastosowanie



Tradycyjne układy napędowe



Duże silniki



Bogate wyposażenie

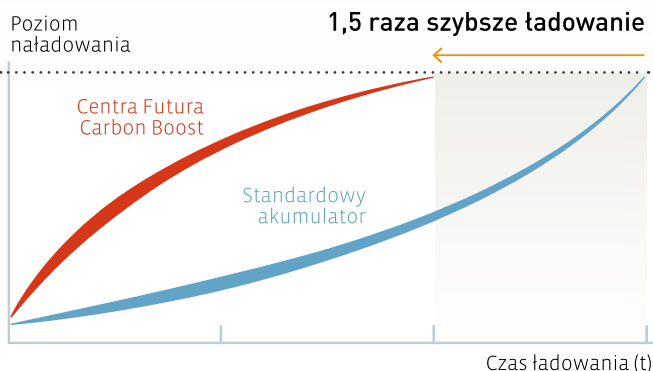


Skrajnie niskie i wysokie temperatury



Intensywna jazda miejska

Efekty działania formuły Carbon Boost



Testy laboratoryjne wykazały, że ładowanie akumulatora Centra Futura Carbon Boost trwa zdecydowanie krócej niż ładowanie standardowego akumulatora w takich samych warunkach.



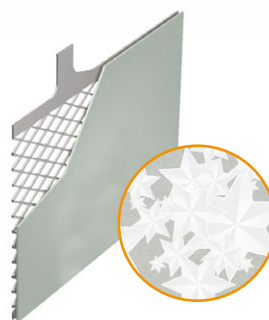
SUPERSZYBKE DOŁADOWANIE

Centra Futura Carbon Boost ma lepszą zdolność przyjmowania ładunku (ładuje się do 1,5 raza szybciej niż standardowe akumulatory). Często akumulator jest pierwszą przyczyną awarii samochodu.

Dzięki szybkiemu ładowaniu akumulator jest naładowany w większym stopniu, co w określonych warunkach użytkowania (niskie temperatury, ruch miejski) przekłada się na wydłużenie żywotności akumulatora.

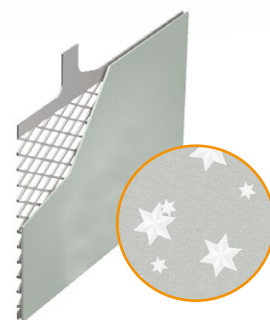
W wyniku rozładowywania akumulatora nieprzewodzące cząsteczki siarczanów stopniowo pokrywają płyty ujemne, izolując je od elektrolitu. W takiej sytuacji duża ilość energii jest wykorzystywana na rozpuszczenie siarczanów, co obniża efektywność ładowania. Wysokopowierzchniowy

Bez Carbon Boost



Płyty pokryte siarczanami

Z Carbon Boost



Redukcja siarczanów dzięki technologii Carbon Boost

węgiel w akumulatorach Centra Futura Carbon Boost zapewnia doskonałe przewodnictwo, dzięki czemu siarczany rozpuszczają się znacznie szybciej.

Centra

StrongPRO



Zapewni niezawodność Twojej floty



Technologia wysokiej odporności na wibracje

Centra StrongPRO to zupełnie nowy akumulator do pojazdów ciężarowych. Wyposażony jest w technologię HVR® najnowszej generacji (wysoka odporność na wibracje) oraz w technologię Carbon Boost™ – inteligentne rozwiązanie Exide, które skutecznie redukuje rozwarstwienie elektrolitu, przyspiesza dotądowanie i zwiększa cykliczność akumulatora.

Z powodu zastosowania zbiornika AdBlue® (Euro5/6), producenci samochodów ciężarowych umieścili akumulatory w tylnej części nadwozia, gdzie poddawane są zwiększonym wibracjom, a w konsekwencji ulegają szybszemu zużyciu. Unikalna technologia HVR® firmy Exide zapobiega skutkom silnych drgań i pozwala akumulatorom StrongPRO, prawdopodobnie jako pierwszym tego typu na rynku, zdać ekstremalne testy wibracji w ramach nowego europejskiego standardu V4.

Centra StrongPRO to mniejsze ryzyko awarii, większa niezawodność rozruchu, dłuższa żywotność i optymalizacja kosztów utrzymania floty pojazdów ciężarowych. Ponadto, jako wiodący producent oryginalnego wyposażenia, Exide przenosi najnowszą technologię prosto na rynek wtórny.

Wyprodukowane w Europie przez Exide Technologies
– producenta oryginalnego wyposażenia.



NOWOŚĆ

Zalety:

- › Niezwykle wytrzymały – najnowsza technologia HVR®
- › Idealny do montażu w tylnej części nadwozia, szczególnie w pojazdach ciężarowych Euro 5/6
- › Technologia Carbon Boost™ zapewnia szybsze doładowanie i zwiększa wytrzymałość
- › Idealny dla pojazdów ciężarowych pracujących na długich dystansach, z komfortowym wyposażeniem wspierającym kierowcę w trasie
- › Maksymalna niezawodność rozruchu po nocnym postoju
- › Stworzony w oparciu o doświadczenie producenta oryginalnego wyposażenia
- › Wysokiej klasy zabezpieczenia
- › Bezobsługowy – bez konieczności uzupełniania wody
- › Optymalny całkowity koszt użytkowania (TCO)

Lista typów

Kod	Parametry		Wymiary				Specyfikacja techniczna	
	Pojemność (Ah)	CCAA (EN)	Blok	Dł. (mm)	Szer. (mm)	Wys. (mm)	Polaryzacja	Mocowanie
CE1403	140	800	D04	513	189	223	3	B0
CE1853	185	1100	D05	513	223	223	3	B0
CE2353	235	1200	D06	518	279	240	3	B0



Lokalizacja: tył nadwozia



Trudne warunki



Superszybkie doładowanie



Bogate wyposażenie



Bezpieczny start



Bezobsługowy

Wysoka wydajność komponentów i materiałów



Zakład **Exide Technologies** w Poznaniu to obecnie jedna z najnowocześniejszych fabryk akumulatorów w Europie, których jakość potwierdzają dostawy na rynek pierwszego wyposażenia, bezpośrednio do fabryk samochodów marek: Jaguar, Land Rover, VW, Fiat, Škoda, Hyundai, Toyota, Peugeot, Citroën, MAN, Solaris, Scania czy Volvo, w całej Europie.

www.exide.com
www.centra.pl
www.akumulator.pl



Zeskanuj i odkryj
 najnowszy akumulator
 Centra StrongPRO

Największa radość życia



+ - Napędzana przez Exide

Stworzone, by imponować Akumulatory Exide Motorbike & Sport

Exide oferuje niezawodne, wysokowydajne akumulatory do motocykli i pojazdów sportowych, dzięki którym każda jazda jest niezakłóconą przyjemnością. Do produkcji akumulatorów Exide stosuje najbardziej zaawansowane technologicznie części i komponenty, oferując tym samym imponującą moc i doskonałą żywotność swoich produktów. Ich atrakcyjny design obejmuje rzetelne informacje o produkcie, dzięki którym można łatwo wybrać właściwy akumulator. Możesz pewnie ruszyć w drogę, wiedząc, że energię dostarcza Exide.

Zalety Exide – więcej niż akumulatory



Dostęp do informacji
Szybki dostęp do szczegółowych informacji o produkcie i jego konserwacji, doradztwo i wskazówki dla motocyklistów.
www.exide.info/motorbike



Produkt na pierwsze wyposażenie
Jakość i wydajność potwierdzone przez wiodących producentów pojazdów.



Aplikacja Battery Finder
Znajdź właściwy akumulator do swojego pojazdu – nawet w podróży.



Testery i prostowniki
Specjalnie zaprojektowane narzędzia do użytku domowego i dla warsztatów samochodowych.



Oryginalne akumulatory żelowe
Złoty standard akumulatorów wyprodukowanych w Europie.



EXIDE
BATTERIES

Akumulatory Motorbike & Sport

NOWOŚĆ!

Exide Li-Ion

Zalety

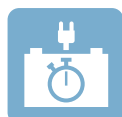
- › Ultralekki – nawet 80% lżejszy od akumulatora ołowiowo-kwasowego
- › Niski poziom samorozładowania – dłuższa żywotność nawet w czasie przestoju, idealny do użytku sezonowego
- › Superszybkie doładowanie
- › Bardzo długi cykl życia – ponad 2000 cykli
- › Wysokiej klasy zabezpieczenia
- › Różne możliwości montażu – również w pozycji odwróconej o 180°
- › Gotowy do natychmiastowego użycia i bezobsługowy – zainstaluj i zapomnij
- › Wskaźnik stanu naładowania dla regularnych kontroli
- › Obejmuje swym zakresem większość pojazdów, dzięki elementom dystansowym, dającym większe możliwości montażu



ULTRALEKKI



WYJĄTKOWO
DŁUGI CYKL ŻYCIA



SZYBKIE
DOŁADOWANIE



GOTOWY
DO UŻYCIA



RÓŻNE MOŻLIWOŚCI
MONTAŻU



BEZOBSŁUGOWY

Lista typów

Parametry			Wymiary i waga						Specyfikacja techniczna			
Kod	Pojemność (Wh)	Prąd rozruchu (A)	Dł. (mm)	Szer. (mm)	Wys. (mm)	Waga (kg)	Zamiennik	Liczba i rozmiar elementów dystansowych (dł. x szer. x wys.) (mm)	Polaryzacja	Końcówki biegunowe		
										Przód	Bok	Góra
ELTZ5S	24	120	113	70	85	0,5	YTZ5S; YTX4L-BS; YTX5L-BS	2 dystanse 50x20x20	□□□□	⊖	⊖	⊖
ELTZ7S	28,8	150	113	70	85	0,6	YTZ7S; YTX7L-BS	4 dystanse 50x20x20	□□□□	⊖	⊖	⊖
ELTX9	36	180	150	87	105	0,7	YTX7A-BS; YTX9-BS; YTR9-BS	Brak elementów dystansowych	□□□□	⊖	⊖	⊖
ELT9B	36	190	150	65	92	0,7	YT7B-BS; YT9B-BS	4 dystanse 50x20x7	□□□□	⊖	⊖	⊖
ELTX12	42	210	150	87	93	0,8	YTX12-BS; YTX12A-BS; YB12B-B2	2 dystanse 86x20x25; 2 dystanse 86x20x12	□□□□	⊖	⊖	⊖
ELTZ10S	48	230	150	87	93	0,8	YTZ10S	Brak elementów dystansowych	□□□□	⊖	⊖	⊖
ELTX14H	48	240	150	87	93	0,9	YTX14H-BS; KMX14-BS; YTX14-BS	4 dystanse 86x20x25	□□□□	⊖	⊖	⊖
ELT12B	60	260	150	65	130	0,9	YT12B-BS; YT14B-BS; YB16AL-A2	10 dystansów 50x20x7; 2 dystanse 50x20x35	□□□□	⊖	⊖	⊖
ELTZ14S	60	290	150	87	93	1	YTZ12S; YTZ14S	2 dystanse 86x20x17	□□□□	⊖	⊖	⊖
ELTX20H	84	380	175	87	130	1,3	GYZ20H; YTX20H-BS; YTX-20HLBS; YTX20-BS; YB16-B-CX; YB16-B; YB16C-B; YB18-A; Y50-N18A-A	4 dystanse 86x20x12; 2 dystanse 86x20x17	□□□□	⊖	⊖	⊖

Exide Technologies S.A.
ul. Gdyńska 31/33
61-016 Poznań
Polska
Tel. +48 61 87 86 100
www.exide.com



Zeskanuj kod QR i odkryj pełną gamę akumulatorów do motocykli i pojazdów sportowych